

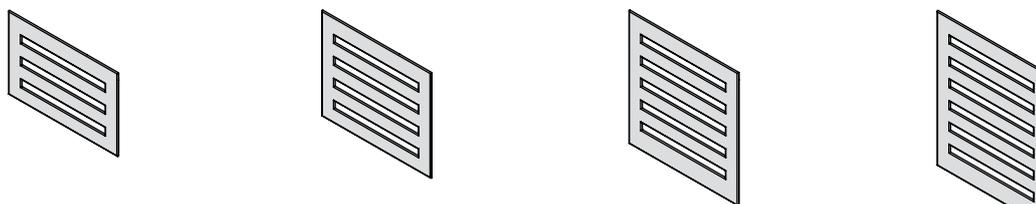
zehnder *metropolitan*

zehnder



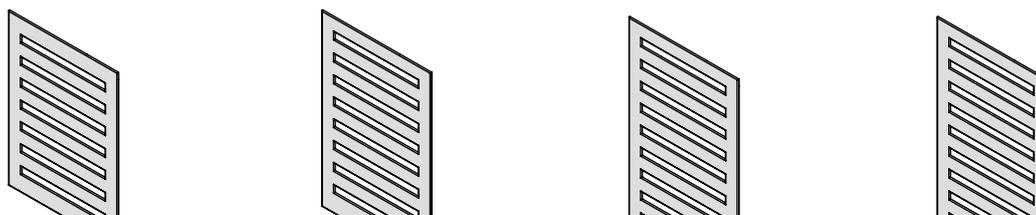
zehnder metropolitan

Zehnder Metropolitan orizzontale



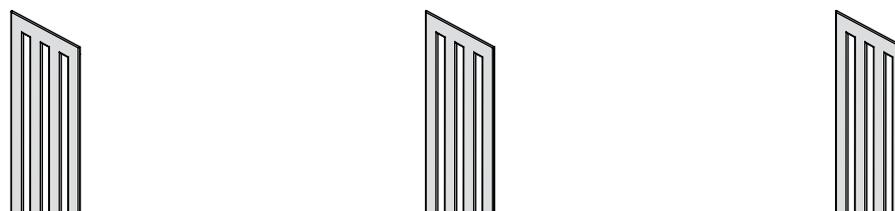
Lunghezza mm	Altezza mm			
	385	490	595	700
900	-	-	MEH-060-090	MEH-070-090
1400	MEH-040-140	MEH-050-140	MEH-060-140	MEH-070-140
1600	MEH-040-160	MEH-050-160	MEH-060-160	MEH-070-160
1800	MEH-040-180	MEH-050-180	MEH-060-180	MEH-070-180
2000	MEH-040-200	MEH-050-200	MEH-060-200	MEH-070-200

Zehnder Metropolitan orizzontale



Lunghezza mm	Altezza mm			
	805	1225	1540	1750
400	MEH-080-040	MEH-120-040	MEH-150-040	MEH-180-040
500	MEH-080-050	MEH-120-050	MEH-150-050	MEH-180-050
600	MEH-080-060	MEH-120-060	MEH-150-060	MEH-180-060

Zehnder Metropolitan verticale



Lunghezza mm	Altezza mm		
	1500	1800	2000
280	MEV-150-030	MEV-180-030	MEV-200-030
385	MEV-150-040	MEV-180-040	MEV-200-040
490	MEV-150-050	MEV-180-050	MEV-200-050
595	MEV-150-060	MEV-180-060	MEV-200-060

zehnder *metropolitan*



Zehnder Metropolitan (verticale)



Zehnder Metropolitan (orizzontale)

Descrizione del prodotto

Radiatori di design Metropolitan per un riscaldamento d'arredo intramontabile.

La famiglia di prodotti di Zehnder Metropolitan comprende modelli orizzontali e verticali. Determinante in tal senso è la direzione delle aperture simili a fessure create dalle distanze tra gli elementi tubolari in acciaio dalla forma piatta, che sono saldati in un telaio costituito da un tubo profilato triangolare in modo completamente invisibile. La superficie piana che ne risulta emana la massima quantità di calore radiante e pertanto non è solo efficiente, ma anche estremamente gradevole.

Gli attacchi possono essere collocati a scelta in basso all'esterno o in basso al centro, nei modelli bassi con lunghezza maggiore anche sullo stesso lato a sinistra o a destra. Gli attacchi hanno una dimensione di 1/2" per l'acqua e per la valvola di sfiato.

Zehnder Metropolitan è ovviamente disponibile in bianco e in tutti gli altri colori della gamma Zehnder.

Grazie alla sua versatilità, lo Zehnder Metropolitan può essere adattato individualmente all'ambiente circostante e soddisfare quindi qualsiasi esigenza strutturale.

Dati tecnici

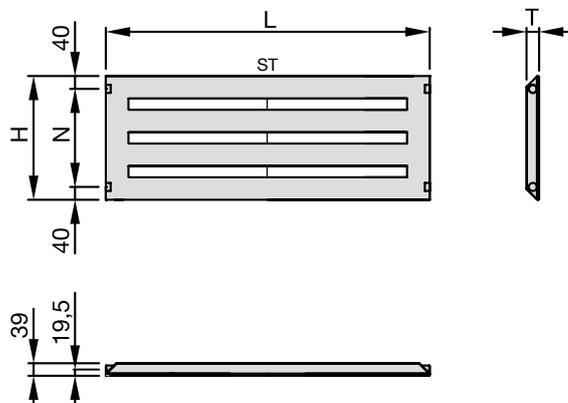
- Pressione di esercizio max. 4,0 bar
- Temperatura di esercizio max. 110 °C
- Verniciato a polvere secondo DIN 55900
- Potenza termica certificata secondo la normativa EN 442 con certificazione CE

Vantaggi

- Radiatore innovativo dal design piatto
- Quota di irraggiamento elevata
- Sobrietà ottica
- Integrazione valvola con soluzione elegante su richiesta

Dotazione standard funzionamento ad acqua calda

- Verniciatura a polvere a norma DIN 55900, RAL 9016
- 2 attacchi da 1/2" per mandata e ritorno, interasse 50 mm oppure esterni a sinistra/destra
- Attacco da 1/2" per valvola di sfiato in alto al centro
- Valvola di sfiato di design da 1/2" cromata
- Accessori per il montaggio nella tonalità del radiatore
- Imballaggio

Modelli orizzontali


- H = altezza
 L = lunghezza
 N = interasse = H - 80
 ST = rinforzo stabilizzatore
 T = profondità radiatore
 V = contenuto d'acqua
 M = peso
 s_k = quota di irraggiamento
 q_{ms} = portata nominale
 n = esponente
 Φ_s = potenza termica nominale secondo EN 442
 (75/65/20 °C) ΔT 50
 Φ = potenza termica con temperature del
 sistema ΔT 30

Quote in mm

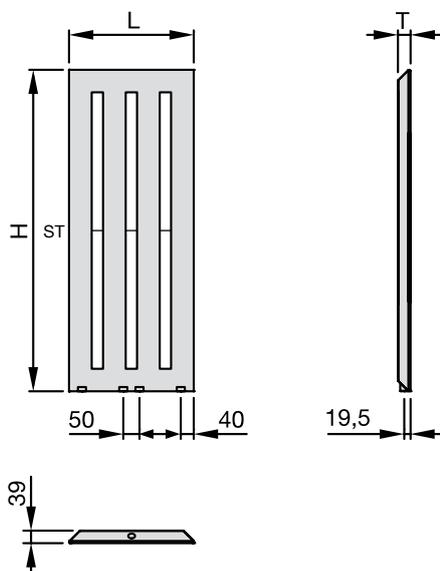
Prezzi e dati tecnici di ciascun radiatore

Modello	H mm	L mm	T mm	V dm ³	M kg	s_k %	q_{ms} kg/h	Esp. n	$\Phi_s = \Delta T$ 50 EN442 Watt	$\Phi = \Delta T$ 30 55/45/20 °C Watt	Prezzo RAL 9016 €
MEH-040-140	385	1400	39	5,3	10,3	35	40,8	1,31	474	243	463,00
MEH-040-160	385	1600	39	6,0	11,7	35	46,6	1,31	542	278	479,00
MEH-040-180	385	1800	39	6,6	13,1	35	52,4	1,31	610	312	498,00
MEH-040-200	385	2000	39	7,3	14,5	35	58,2	1,31	677	347	519,00
MEH-050-140	490	1400	39	6,0	12,8	35	50,3	1,31	585	300	504,00
MEH-050-160	490	1600	39	6,7	14,6	35	57,5	1,31	669	343	523,00
MEH-050-180	490	1800	39	7,5	16,3	35	64,7	1,31	753	386	544,00
MEH-050-200	490	2000	39	8,2	18,1	35	71,9	1,31	836	428	567,00
MEH-060-090	595	900	39	4,7	10,1	35	38,4	1,30	447	230	504,00
MEH-060-140	595	1400	39	6,7	15,3	35	59,8	1,30	695	358	556,00
MEH-060-160	595	1600	39	7,5	17,4	35	68,3	1,30	794	409	577,00
MEH-060-180	595	1800	39	8,3	19,5	35	76,9	1,30	894	460	600,00
MEH-060-200	595	2000	39	9,1	21,6	35	85,4	1,30	993	511	625,00
MEH-070-090	700	900	39	5,2	11,8	35	44,5	1,30	517	266	517,00
MEH-070-140	700	1400	39	7,4	17,9	35	69,1	1,30	804	414	608,00
MEH-070-160	700	1600	39	8,3	20,3	35	79,0	1,30	919	473	629,00
MEH-070-180	700	1800	39	9,1	22,7	35	88,9	1,30	1034	532	652,00
MEH-070-200	700	2000	39	10,0	25,1	35	98,7	1,30	1148	591	677,00
MEH-080-040	805	400	39	3,5	6,8	35	27,8	1,29	323	167	447,00
MEH-080-050	805	500	39	4,0	8,2	35	33,3	1,29	387	200	457,00
MEH-080-060	805	600	39	4,4	9,7	35	38,6	1,29	449	232	471,00
MEH-120-040	1225	400	39	4,9	10,3	35	40,3	1,28	469	244	497,00
MEH-120-050	1225	500	39	4,5	12,4	35	48,4	1,28	563	293	508,00
MEH-120-060	1225	600	39	6,1	14,5	35	56,1	1,28	653	340	523,00
MEH-150-040	1540	400	39	5,5	12	35	50,0	1,22	582	312	587,00
MEH-150-050	1540	500	39	6,2	14,4	35	62,8	1,23	730	389	599,00
MEH-150-060	1540	600	39	7,0	16,8	35	74,9	1,23	871	465	618,00
MEH-180-040	1750	400	39	6,7	14,4	35	57,0	1,29	663	343	656,00
MEH-180-050	1750	500	39	7,6	17,4	35	68,4	1,29	795	411	670,00
MEH-180-060	1750	600	39	8,5	20,4	35	79,3	1,29	922	477	691,00

Prezzo nel colore bianco RAL 9016; Supplemento per i colori della cartella colori: + 20%

zehnder metropolitan

Modelli verticali



- H = altezza
 L = lunghezza
 T = profondità radiatore
 ST = rinforzo stabilizzatore
 V = contenuto d'acqua
 M = peso
 s_k = quota di irraggiamento
 q_{ms} = portata nominale
 n = esponente
 $\Phi_s = \Delta T 50$ = potenza termica nominale secondo EN 442 (75/65/20 °C) $\Delta T 50$
 Φ = potenza termica con temperature del sistema $\Delta T 30$

Quote in mm

Prezzi e dati tecnici di ciascun radiatore

Modello	H mm	L mm	T mm	V dm ³	M kg	s_k %	q_{ms} kg/h	Esp. n	$\Phi_s = \Delta T 50$ EN442 Watt	$\Phi = \Delta T 30$ 55/45/20 °C Watt	Prezzo RAL 9016 €
MEV-150-030	1500	280	39	4,9	6,3	35	34,8	1,24	405	215	369,00
MEV-150-040	1500	385	39	5,6	7,2	35	45,8	1,25	533	281	421,00
MEV-150-050	1500	490	39	6,5	8,6	35	56,4	1,26	656	345	478,00
MEV-150-060	1500	595	39	7,1	10,3	35	66,5	1,27	773	404	541,00
MEV-180-030	1800	280	39	5,8	7,4	35	42,1	1,23	490	261	400,00
MEV-180-040	1800	385	39	6,6	8,4	35	55,3	1,24	643	341	463,00
MEV-180-050	1800	490	39	7,5	9,7	35	68,0	1,24	791	420	530,00
MEV-180-060	1800	595	39	8,3	11,4	35	80,3	1,25	934	493	603,00
MEV-200-030	2000	280	39	6,4	8,1	35	46,8	1,22	544	292	437,00
MEV-200-040	2000	385	39	7,3	9,1	35	61,4	1,23	714	381	510,00
MEV-200-050	2000	490	39	8,2	10,4	35	75,5	1,24	878	466	588,00
MEV-200-060	2000	595	39	9,1	12,1	35	89,2	1,24	1037	550	671,00

Prezzo nel colore bianco RAL 9016; Supplemento per i colori della cartella colori: + 20%

zehnder metropolitan

Versione orizzontale

Tipo di attacco	Prezzo €	Disegni quotati: vista frontale, vista laterale e vista dall'alto (in basso)
-----------------	----------	--

Attacco standard a 2 tubi con valvola esterna

<p>dal basso verso il basso, opposto o centrale 50 mm</p>	<p>senza supplemento</p>	
---	--------------------------	--

<p>stesso lato o opposti</p>	<p>senza supplemento</p>	
------------------------------	--------------------------	--

Attacco con valvola frontale integrata (portata max. 250 kg/h)

<p>Attacco 50 mm, verso la parete</p>	<p>150,00</p>		<p>Possibile solo per lunghezza $L \leq 900$ mm L'altezza del radiatore aumenta di 175 mm Valvola e detentore inclusi, attacco per raccordi "eurocono" Testina termostatica cromata inclusa</p>
---------------------------------------	---------------	--	--

- H = altezza
- L = lunghezza
- * = sfiato
- Δ = scarico
- = diaframma

Quote in mm

zehnder metropolitan

Versione verticale

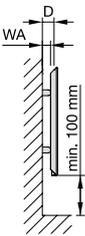
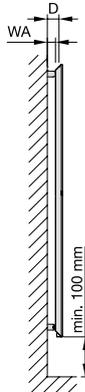
Tipo di attacco	Prezzo €	Disegni quotati: vista frontale, vista laterale e vista dall'alto (in basso)
Attacco standard a 2 tubi con valvola esterna		
<p>dal basso verso il basso, opposto o centrale 50 mm</p>	<p>senza supple- mento</p>	
<p>stesso lato o opposti</p>	<p>senza supple- mento</p>	

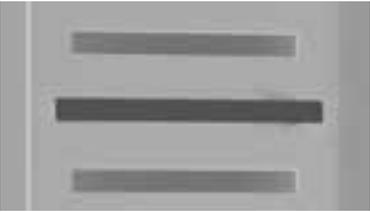
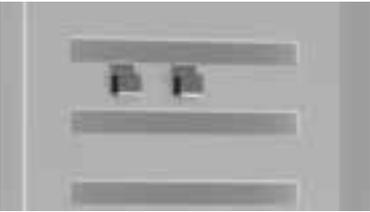
- H = altezza
- L = lunghezza
- * = sfiato
- Δ = scarico
- = diaframma

Quote in mm

zehnder metropolitan

Combinazione kit di serie inclusi nel prezzo

Figura	Disegno vista laterale	Modello							
		Applicazione	Distanza WA mm	Mensole del kit	RAL 9016		Colorato		
					Articolo	Prezzo €	Articolo	Prezzo €	
	 <p>D: 59-69 mm</p>	Modelli orizzontali							
	tutti i modelli	40-50	4	962071	80,00	962079	112,00		
	 <p>D: 59-69 mm</p>	Modelli verticali							
		tutti i modelli	40 - 50	4	962071	80,00	962079	112,00	

Accessori - Descrizione	Articolo	Prezzo €
 <p>Portasalviette per modelli orizzontali</p> <p>In acciaio cromata, capacità max. di carico 5 kg</p> <p>lunghezza 295 mm (1 punti di fissaggio, asimmetrico) 468038 130,00</p> <p>lunghezza 395 mm (1 punti di fissaggio, asimmetrico) 468048 130,00</p> <p>lunghezza 495 mm (2 punti di fissaggio, simmetrico) 468058 130,00</p> <p>lunghezza 795 mm (2 punti di fissaggio, simmetrico) 468078 150,00</p>		
 <p>Coppia ganci portasalviette per modelli orizzontali</p> <p>In acciaio cromati, capacità max. di carico 5 kg</p> <p>480438 36,40</p>		
 <p>Dettaglio valvola integrata per codice attacco V503/V504</p> <p>testina termostatica cromata integrata</p> <p>- vedi pag. 130</p>		

zehnder metropolitan

Versione orizzontale, tutte le lunghezze, quote per fori

B	H = 385	H = 490 - 1750
4		

Versione orizzontale con valvola integrata, tutte le altezze, quote per fori

B	L = 400 - 900
4	

Versione verticale, tutte le altezze, quote per fori

B	L = 280 - 385	L = 490 - 595
4		

• = posizione del foro
H = altezza

L = lunghezza
B = numero di mensole necessarie

Quote in mm